

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Эркеновой Асият Магомедовны «Роль различных методик в оценке гемодинамической значимости стенозов почечных артерий у больных с резистентной вазоренальной артериальной гипертензией», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. – Кардиология и 3.1.1. – Рентгенэндоваскулярная хирургия.

Несмотря на активное внедрение стратегий по контролю артериального давления (АД), распространенность артериальной гипертензии (АГ) демонстрирует устойчивую тенденцию к росту, оставаясь ключевым фактором риска развития сердечно-сосудистых заболеваний (ССЗ), включая ишемическую болезнь сердца, цереброваскулярные патологии, хроническую сердечную недостаточность и заболевания периферических артерий. В определенной когорте пациентов, несмотря на адекватную фармакотерапию, формируется резистентная АГ, при этом вазоренальная АГ, обусловленная в 90% случаев атеросклерозом почечных артерий, занимает второе место среди ее этиологических факторов (24,2%). Лечение вазоренальной АГ направлено на нормализацию АД, сохранение функции почек и снижение сердечно-сосудистых рисков, тем не менее оптимальная тактика (медикаментозная терапия или реваскуляризация) остается неясной из-за противоречивых результатов исследований и отсутствия четких данных в клинических рекомендациях. Методологические ограничения исследований, включая исключение пациентов с неконтролируемой АГ, включение пациентов с гемодинамически незначимым стенозом и использование только количественной ангиографии для оценки гемодинамической значимости стенозов, подчеркивают актуальность диссертации Эркеновой А.М., посвященной изучению роли различных методик в определении гемодинамической значимости стенозов и разработке единого подхода к лечению больных с вазоренальной АГ и гемодинамически значимым односторонним стенозом почечных артерий. В исследовании Эркеновой А.М. была детально оценена функциональная значимость

стенозов при помощи дополнительных инвазивных методов функциональной значимости стенозов, а именно постстенотический систолический градиент давления, фракционный резерв кровотока, соотношение Pd/Pa , а также впервые был использован метод моментального резерва кровотока в отношении стенозов почечных артерий. Также, стоит отметить, что в исследование включались исключительно больные с резистентной формой АГ.

Диссертационное исследование Эркеновой А.М. проведено на достаточном для анализа количестве включенных больных (54 пациента), использовались современные методы диагностики и лечения, что обеспечивает убедительность полученных результатов. Отличительной особенностью работы является применение дополнительных инвазивных методов оценки функциональной значимости односторонних стенозов почечных артерий у пациентов со стенозом 60-80%. В исследовании определены маркеры эффективности стентирования, прогнозирующие улучшение контроля АД и почечной функции в отдаленном периоде. Кроме того, показано, что постстенотический систолический градиент давления является достаточным и доступным (как с финансовой, так и с технической точки зрения) критерием для определения гемодинамической значимости стенозов почечных артерий. В случаях технической сложности или высокого риска травматизации сосуда при измерении постстенотического градиента давления, альтернативным и точным методом оценки функциональной значимости стенозов может служить фракционный резерв кровотока.

Автореферат диссертации соответствует всем требованиям, полностью отражает содержание исследования. Статистическая обработка данных выполнена корректно, полученные результаты достоверны. Материал изложен автором логично, выводы и заключения обоснованы и соответствуют поставленным задачам.

Таким образом, диссертационная работа Эркеновой Асият Магомедовны на тему «Роль различных методик в оценке гемодинамической значимости стенозов почечных артерий у больных с резистентной вазоренальной артериальной гипертензией», представленная на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук, представляет собой самостоятельную, законченную научно-квалификационную работу и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., в действующей редакции, а ее автор, Эркенова А.М, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. – Кардиология и 3.1.1. – Рентгенэндоваскулярная хирургия.

Ассистент кафедры факультетской терапии
и профболезней лечебного факультета
НОИ клинической медицины им. Н.А. Семашко
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»
Минздрава России, к.м.н.

Смолякова Е.В.

Подпись Смоляковой Е.В. ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь ФГБОУ ВО

«Российский университет медицины»

Минздрава России, профессор, д.м.н.



Васюк Ю.А.

23.04.2025

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 127006, Россия, г. Москва, ул. Долгоруковская, д. 4

Телефон: +7 (495) 609-67-00; e-mail: msmsu@msmsu.ru, сайт: <https://www.msmsu.ru>.